

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : SODAL Fix ALL X-treme Power Express

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso al consumo, Uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : Sigillanti

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Fornitore

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com), [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese  | Organismo/società   | Indirizzo                               | Numero di emergenza | Commenti |
|--------|---|---|---------------------|----------|
| Italia | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica<br>Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma | 06 305 4343         |          |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

FraSI EUH : EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
EUH210 - Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione PBT e vPvB

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB  $\geq 0,1\%$  valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Componente                                   |   |
|--|---|
| trimetossivinilsilano (2768-02-7)            | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

| Nome  | Identificatore del prodotto  | %         | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  |
|---|--|-----------|---|
| hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics | Numero CE: 932-078-5<br>no. REACH: 01-2119552497-29  | ≥ 1 – < 5 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066   |
| trimetossivinilsilano   | Numero CAS: 2768-02-7<br>Numero CE: 220-449-8<br>Numero indice EU: 014-049-00-0<br>no. REACH: 01-2119513215-52 | < 1       | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (per inalazione: vapore),<br>H332 (ATE=16,8 mg/l/4h)<br>Skin Sens. 1, H317 |
| 3-(trimetossisilil)propilammina   | Numero CAS: 13822-56-5<br>Numero CE: 237-511-5<br>no. REACH: 01-2119510159-45                                  | ≥ 1 – < 3 | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315   |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|  |  |
|--|--|
| Misure di primo soccorso generale                          | : In caso di malessere consultare un medico.   |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.                         |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Sciacquare la pelle/fare una doccia. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare gli occhi con acqua per precauzione. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Sciacquare la bocca con acqua. In caso di malessere, consultare un medico.   |

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno noto.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Versamenti importanti: raccogliere le fuoriuscite solide in contenitori richiudibili. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Pulire le attrezzature e l'abbigliamento dopo il lavoro.  
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale.  
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare a temperatura ambiente. Conservare in luogo ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.  
Da conservarsi per un massimo di : 1 anno  
Materiali di imballaggio : Materiale sintetico.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 8.1.4. DNEL e PNEC

| trimetossivinilsilano (2768-02-7)               |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>                   |                                    |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione           | 73,6 mg/m <sup>3</sup>             |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 0,91 mg/kg peso corporeo/giorno    |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 27,6 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>         |                                    |
| Acuta - effetti sistemici, cutanea              | 26,9 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione           | 93,4 mg/m <sup>3</sup>             |
| A lungo termine - effetti sistemici, orale      | 0,63 mg/kg peso corporeo/giorno    |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 6,8 mg/m <sup>3</sup>              |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 0,63 mg/kg peso corporeo/giorno    |
| <b>PNEC (Acqua)</b>                             |                                    |
| PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)         | 3,4 mg/l                           |

##### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

##### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



##### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

##### 8.2.2.2. Protezione della pelle

##### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

##### Protezione delle mani:

Guanti di protezione

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Stato fisico  | : Solido                        |
| Colore  | : Variabile.                    |
| Aspetto   | : Pastoso.                      |
| Odore   | : caratteristico.               |
| Soglia olfattiva  | : Non disponibile               |
| Punto di fusione  | : Non applicabile               |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile               |
| Punto di ebollizione                                    | : Non disponibile               |
| Infiammabilità  | : Non applicabile               |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile               |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile               |
| Punto di infiammabilità                                 | : > 100 °C                      |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile               |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile               |
| pH  | : Non disponibile               |
| pH soluzione  | : Non disponibile               |
| Viscosità cinematica                                    | : Non applicabile               |
| Solubilità  | : Non disponibile               |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile               |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile               |
| Tensione di vapore a 50°C                               | : Non disponibile               |
| Densità   | : 1504 kg/m <sup>3</sup> (20°C) |
| Densità relativa  | : 1,504 (20°C)                  |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Non applicabile               |
| Granulometria   | : Non disponibile               |

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : < 1 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

|                         |   |
|-------------------------|---|
| DL50 orale ratto        | 6899 – 7012 mg/kg di peso corporeo (Equivalente o simile all'OCSE 401, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)              |
| DL50 cutaneo coniglio   | 3158 – 3760 mg/kg di peso corporeo (Equivalente o simile all'OCSE 402, 24 ore, Coniglio, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni) |
| CL50 Inalazione - Ratto | 16,8 mg/l (Equivalente o simile all'OCSE 403, 4 ore, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Inalazione (vapori), 14 giorno/giorni)                  |

#### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| DL50 orale ratto      | 3030 mg/kg di peso corporeo (Equivalente o simile all'OCSE 401, Ratto, Maschio, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)               |
| DL50 cutaneo coniglio | 11458 mg/kg di peso corporeo (Equivalente o simile all'OCSE 402, 24 ore, Coniglio, Maschio, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni) |

#### hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| DL50 orale ratto      | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

#### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | Nessun dato disponibile nella letteratura |
|----|---|

#### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

|    |                |
|----|----------------|
| pH | 9 (2 %, 20 °C) |
|----|----------------|

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato (Sulla base di dati sperimentali).

### SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Eye Irritation (test on mixture), Eye, In vitro | No eye irritation (OECD 437) |
|---|------------------------------|

#### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | Nessun dato disponibile nella letteratura |
|----|---|

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

|    |                |
|----|----------------|
| pH | 9 (2 %, 20 °C) |
|----|----------------|

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Sensibilizzazione della pelle: Non classificato (Sulla base di dati sperimentali).

### SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Skin Sensitisation (test on mixture), Pelle, In vitro | Not sensitising (OECD 497) |
|---|----------------------------|

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| NOAEL (animale/maschio, F0/P) | 1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |
|-------------------------------|---|

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| NOAEL (animale/femmina, F0/P) | 250 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |
|-------------------------------|--|

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| LOAEL (orale, ratto, 90 giorni) | 0 – 100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
|---------------------------------|---|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| NOAEL (orale, ratto, 90 giorni) | 100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
|---------------------------------|---|

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Viscosità cinematica | 0,7 mm <sup>2</sup> /s (20 °C) |
|----------------------|--------------------------------|

### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

|                      |  |
|----------------------|--|
| Viscosità cinematica | 1,77 mm <sup>2</sup> /s (20 °C, DIN 51562) |
|----------------------|--|

### hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Viscosità cinematica | 9,5 mm <sup>2</sup> /s (25°C) |
|----------------------|-------------------------------|

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato.

Non rapidamente degradabile

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| trimetossivinilsilano (2768-02-7) |  |
|-----------------------------------|--|
| CL50 - Pesci [1]                  | 191 mg/l (96 ore, Oncorhynchus mykiss, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Concentrazione nominale)             |
| CE50 - Crostacei [1]              | 169 mg/l (Metodo UE C.2, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Movimento) |
| ErC50 alghe                       | > 89 mg/l (72 ore, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, BPL)   |
| NOEC cronico alghe                | 89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)                       |

| 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5) |   |
|--|---|
| CL50 - Pesci [1]                             | > 934 mg/l (OCSE 203, 96 ore, Danio rerio, Sistema semistatico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, BPL) |
| CE50 - Crostacei [1]                         | 331 mg/l (OCSE 202, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, BPL)     |
| CE50 72h - Alghe [1]                         | > 1000 mg/l (Metodo UE C.3, Desmodesmus subspicatus, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Read-across, BPL)   |
| CE50 72h - Alghe [2]                         | 603 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                 |

| hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics |            |
|---|------------|
| CL50 - Pesci [1]  | > 100 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1]  | > 100 mg/l |
| CE50 72h - Alghe [1]  | > 100 mg/l |
| NOEC cronico pesce  | > 100 mg/l |
| NOEC cronico crostaceo  | > 100 mg/l |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| trimetossivinilsilano (2768-02-7) |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità       | Difficilmente degradabile in acqua. |

| 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5) |  |
|--|--|
| Persistenza e degradabilità                  | Difficilmente biodegradabile nell'acqua. |

| hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics |   |
|---|---|
| Persistenza e degradabilità   | Facilmente biodegradabile.  |
| Biodegradazione   | 74 % (OECD 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)28d) |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| trimetossivinilsilano (2768-02-7)                       |   |
|---|---|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)                           |
| Potenziale di bioaccumulo                               | Basso potenziale di bioaccumulazione (Log Kow < 4). |

| 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)            |   |
|---|---|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,2 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)                           |
| Potenziale di bioaccumulo                               | Basso potenziale di bioaccumulazione (Log Kow < 4). |



# SODAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) > 7,2

#### 12.4. Mobilità nel suolo

##### trimetossivinilsilano (2768-02-7)

Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc) 2,8 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valore calcolato)

Ecologia - suolo Basso potenziale di adsorbimento nel suolo.

##### 3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5)

Tensione superficiale Nessun dato disponibile nella letteratura

Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc) -0,6 (log Koc, QSAR)

Ecologia - suolo Molto mobile nel suolo.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

##### SODAL Fix ALL X-treme Power Express

Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione PBT e vPvB

##### Componente

trimetossivinilsilano (2768-02-7) Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII  
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

3-(trimetossisilil)propilammina (13822-56-5) Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII  
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Regolamento regionale sui rifiuti : Residuo non pericoloso.  
Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.  
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.  
Informazioni sui rifiuti ecologici : Non disperdere nell'ambiente.  
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) : 08 04 10 - adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09  
15 01 02 - imballaggi in plastica

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

# SODAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR  | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>                      |              |              |              |              |
| Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto |              |              |              |              |
| Non regolato   | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>     |              |              |              |              |
| Non regolato   | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>    |              |              |              |              |
| Non regolato   | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                        |              |              |              |              |
| Non regolato   | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                     |              |              |              |              |
| Non regolato   | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile               |              |              |              |              |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non regolato

#### Trasporto via mare

Non regolato

#### Trasporto aereo

Non regolato

#### Trasporto fluviale

Non regolato

#### Trasporto per ferrovia

Non regolato

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

| Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH) |                       |   |
|---|-----------------------|---|
| Codice di riferimento                                 | Applicabile su        | Titolo o descrizione dell'entità  |
| 3(a)  | trimetossivinilsilano | Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F |

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

| Codice di riferimento | Applicabile su  | Titolo o descrizione dell'entità   |
|-----------------------|---|--|
| 3(b)                  | trimetossivinilsilano ; 3-(trimetossisilil)propilammina ; hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics | Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10 |

### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

### Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : < 1 %

### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Indicazioni di modifiche

| Sezione | Elemento modificato | Modifica   | Note |
|---------|---------------------|------------|------|
| 11.1    |                     | Modificato |      |

### Abbreviazioni ed acronimi:

|            |   |
|------------|---|
| ADN        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA        | Stima della tossicità acuta   |
| BLV        | Valore limite biologico   |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service)  |

# SOUDAL Fix ALL X-treme Power Express

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: |  |
|----------------------------|--|
| CLP                        | Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008  |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi  |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto   |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace  |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)   |
| EN                         | Standard Europeo   |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei  |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose   |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio  |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                                   |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso  |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati  |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati  |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati   |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale  |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti  |
| REACH                      | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006 |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia                                       |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza  |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile  |
| WGK                        | Classe di Pericolosità per le Acque  |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (per inalazione: vapore)                   | Tossicità acuta (per inalazione:vapore) Categoria 4                               |
| Asp. Tox. 1   | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1                                      |
| EUH066  | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.        |
| EUH210  | Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.                             |
| Eye Dam. 1  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                            |
| Flam. Liq. 3  | Liquidi infiammabili, categoria 3   |
| H226  | Liquido e vapori infiammabili.  |
| H304  | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H315  | Provoca irritazione cutanea.  |
| H317  | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                     |
| H318  | Provoca gravi lesioni oculari.  |
| H332  | Nocivo se inalato.  |
| Skin Irrit. 2   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                       |
| Skin Sens. 1  | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1  |

# **SODAL Fix ALL X-treme Power Express**

## **Scheda di Dati di Sicurezza**

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

---

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.